



**ai summit**  
ARTIFICIAL  
INTELLIGENCE  
ENERGY

22.-23.09.2026

AT METEOCONTROL AUGSBURG, GERMANY

mc | meteo|control

conexio  
pse

### GESTALTEN SIE DIE KI-ZUKUNFT DER ENERGIEWIRTSCHAFT AKTIV MIT

#### Wie wird KI die Energiewirtschaft verändern?

Finden Sie heraus, welche disruptiven Potentiale die KI für das Energiesystem mit sich bringt und wo KI schon heute im operativen Energiesystem angewendet wird.

#### Wie sieht die Systemarchitektur aus?

Erhalten Sie einen Überblick über die KI im operativen Einsatz und die Grundlagen zu Architekturentscheidungen, Datenqualität, Regulatorik und Cybersecurity.

#### Wie sehen Geschäftsmodelle hinter innovativen KI-Projekten in der Energiewirtschaft aus?

Lassen Sie sich von Anwendungsbeispielen inspirieren.

### SCHLÜSSELDATEN

**Datum:** 22.-23. September 2026

**Ort:** beim Gastgeber meteocontrol in Augsburg

**Geplante Kontakte vor Ort:** 120 Teilnehmende

### 3 GUTE GRÜNDE FÜR IHR ENGAGEMENT

- Inspiration finden: Hier erleben Sie Innovation an der Schnittstelle KI und Energie.
- Aktiv gestalten: Hier gibt es gemeinsames Arbeiten und Austausch zu den KI-Themen der Energiewelt.
- Netzwerk schaffen und stärken: Hier treffen Sie die Menschen, die den Wandel der Energiewirtschaft und die Digitalisierung vorantreiben.

### WARUM DER AI ENERGY SUMMIT?




#### Die Chancen durch die KI für die Energiewirtschaft sind enorm.

- Steigende Nachfrage nach intelligenten Lösungen
- Effizienzsteigerungen in Prozessen, bei der Stromverteilung, im Betrieb von EE-Anlagen, im Energiesystem
- Immenser Strombedarf der KI-Rechenzentren

#### KI ist einer der wichtigsten Treiber der digitalen Transformation

- Es braucht eine klare Definition der Verantwortung im KI-gestützten Energiesystem und definierte human-in-the-loop-Prozesse.
- Es sinnvolle Architekturentscheidungen und eine umfassende und strukturierte Datenlage.
- Es braucht verlässliche Rahmenbedingungen: für die Energiewirtschaft, für die KI-Wirtschaft und für die Investoren.

### GESTALTEN SIE DIE DIGITALE TRANSFORMATION MIT

-  Gestalten Sie mit KI das Energiesystem von morgen, denken Sie Energie neu.
-  Positionieren Sie sich und Ihr Unternehmen als Vorreiter in einem der spannendsten Zukunftsfelder unserer Zeit.
-  Nutzen Sie die Chancen und die Inspiration des Summit für sich und Ihr Unternehmen.

### DAS ZIEL DER TAGUNG

Mit dem AI Energy Summit schaffen wir die führende Plattform für den Austausch von Innovationen, Wissen und Best Practices in der Schnittstelle von Künstlicher Intelligenz und Energiewirtschaft.

Das Erarbeiten eines gemeinsamen Verständnisses der Herausforderungen und Bedürfnisse rund um die Schnittstellen zwischen KI und Energie steht ebenso im Fokus wie das Angebot als Diskussionsplattform.



### TREFFEN SIE DIE ENTSCHEIDER\*INNEN UND EXPERT\*INNEN

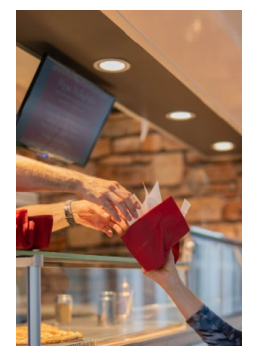
Wir erwarten 120 Fachbesucher\*innen, 40 Referent\*innen

### Vernetzen Sie sich mit relevanten Akteur\*innen aus diesen Bereichen:

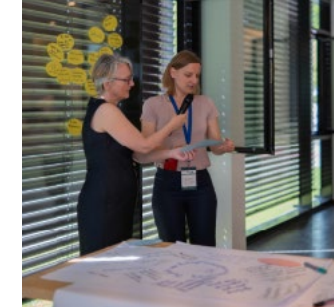
- Vertreter\*innen des Industrie- und Dienstleistungssektors der erneuerbaren Energien, entlang der gesamten Wertschöpfungskette, die sich mit den Möglichkeiten der KI im Energiebereich beschäftigen und für die Umsetzung von KI-Projekten verantwortlich sind
- Vertreter\*innen der Sektoren künstliche Intelligenz und Digitalisierung, die Lösungen für die Energiebranche anbieten
- Vertreter\*innen aus Start-ups, Investoren, Finanzierer und Wissenschaft, die an der Schnittstelle von Energie und Künstlicher Intelligenz wirken
- Vertreter\*innen aus Politik, Behörden, Verbänden, Medien

### Unternehmen, die am AI Energy Summit 2025 teilgenommen haben:

AdOrga Solutions GmbH | Alois Müller GmbH | Brigitte Dyck, Autorin, Keynote Speakerin | Conexio-PSE GmbH | Cyfidelity Security Services GmbH | EnBW Energie Baden-Württemberg AG | Forschungszentrum Jülich GmbH | Fronius International GmbH | Glomas Deutschland GmbH | GP Joule GmbH | gunnercooke GmbH | HickethierX | MaibornWolff GmbH | MaRosch | Messe Augsburg ASMV GmbH | meteocontrol GmbH | Next Kraftwerke | ÖKO-HAUS GmbH | Panasonic Industry Europe GmbH | power2nature GmbH | q-bility GmbH | RAUSCH Technology GmbH | secida AG | SkillUP | Smart Solar Consulting | Solar AI Twin | Solar Promotion GmbH | sonnen GmbH | Stadtwerke München | SUSTAINMENT | Technische Hochschule Augsburg | Technische Hochschule Rosenheim | Technische Hochschule Ulm | The MathWorks GmbH | Trianel GmbH | Weidmüller GTI Software GmbH | Zählerfreunde



Bilder: meteocontrol 2025



### **KI im operativen Energiesystem: Risiken, Verantwortungsfragen, Zielkonflikte**

- Erzeugung, Prognosen, Dispatch mit KI
- Umgang mit KI bei Planung, Steuerung und Verantwortung im operativen Netzbetrieb

### **Run the System – KI für Stabilität & Betrieb des Energiesystems**

- KI im operativen Einsatz, Echtzeitüberwachung und automatisierte Entscheidungen im operativen Betrieb
- Flexibilität statt Netzausbau: intelligente Steuerung als Stabilisator und Garant für Versorgungssicherheit
- Grenzen der KI, Risiken, Fehlertoleranzen

### **Geschäftsmodelle - KI vom Pilotprojekt zum Roll-out, KI für Betrieb und Projektgeschäft**

### **Die Architektur des Systems hinter der Energie-KI: Daten, Plattformen, Infrastruktur**




- Architekturentscheidungen, Datenqualität & -verfügbarkeit, Cybersecurity und Regulatorik
- Dienstleister vs. eigene Infrastruktur

### **KI als Verbündeter durch kluge Regulierung, Sicherheit, Governance, Ethik**




- klare Verantwortlichkeiten, transparente Entscheidungslogiken und belastbare Sicherheitsmechanismen
- KI-Risiken im erneuerbaren Energiesystem
- veränderte Verantwortungsketten, wenn KI Entscheidungen vorbereitet oder trifft

### IHRE VORTEILE ALS SPONSOR

#### Maximale Sichtbarkeit für Ihre Marke

-  Logo-Präsenz auf Website, Social Media, Eventmaterial, vor Ort
-  Exklusive Platzierung in Company Interview oder Company Pitch
-  Direktes Networking und Lead Generierung

#### Direkter Zugang zu Kunden & Partnern

-  Präsentieren Sie Ihre Lösungen im Rahmen der Ausstellung
-  Erreichen Sie die Energiewelt und die KI-Welt
-  Sichern Sie sich Inspiration und wertvolle Leads

### TREFFEN SIE DIE ENTSCHEIDER\*INNEN UND EXPERT\*INNEN

#### Reichweite und Zielgruppen

Wir erwarten 120 Fachbesucher\*innen, 40 Referent\*innen

- Industrie- und Dienstleistungssektor der erneuerbaren Energien, entlang der gesamten Wertschöpfungskette
- Vertreter\*innen der Sektoren künstliche Intelligenz und Digitalisierung, Start-ups, Investoren, Finanzierer
- Vertreter\*innen aus Politik, Behörden, Verbänden, Medien, Wissenschaft

**Netzwerken und profitieren Sie von der Sichtbarkeit Ihres Unternehmens, dem fachlichen Input und den zahlreichen Möglichkeiten, Ihr Geschäft auszubauen.**

	Terabyte Sponsor	Gigabyte Sponsor	Megabyte Sponsor	Kilobyte Sponsor	Dinner Sponsor	Lunch/ Coffee Sponsor	Lanyard Sponsor	Online Platform / App Sponsor
	max. 3				exclusive	max. 3	exclusive	
	20.000 €	10.000 €	5.000 €	2.500 €	10.000 €	10.000 €	10.000 €	5.000 €
<b>Speaking Opportunity</b>								
Interview on stage	√ (max. 5 min)				√ (max. 3 min)			
Pitch on stage		√ (max. 3 min)	√ (max. 1 min)			√ (max. 1 min)	√ (max. 1 min)	√ (max. 1 min)
<b>Branding Onsite</b>								
Logo around the conference area, on welcome slides and break slides between conference sessions	√	√	√	√	√	√	√	√
In-room branding (1 roll-up banner to be provided by sponsor)	√							
<b>Branding Online</b>								
Exclusive sponsorship announcement in social media posting	√							
Sponsorship announcement in social media posting and Logo in Conference Newsletter	√	√	√	√	√	√	√	√
Web banner / advertisement in Conference Newsletter	√							
Logo branding on conference website	√	√	√	√	√	√	√	√
PDF profile on website, to be provided by sponsor, no. of pages	8	4	2	1	8	8	8	2
<b>Onsite showcase</b>								
Promotional space for sponsor booth or roll-up. Space only, booth or roll-up to be provided by sponsor	5m <sup>2</sup>	4m <sup>2</sup>	3m <sup>2</sup>	1m <sup>2</sup>				
Distribution of brochures and/or give-aways at the dinner/ lunch/ coffee area (according to sponsorship package)					√	√		
Distribution of branded message in the event App/ online Platform								√
<b>Sponsor tickets</b>								
Number of sponsor tickets to be provided from conference organiser	3	2	1	0	2	2	2	1

### Veranstaltungsort

Augsburg Headquarters | meteocontrol GmbH  
Pröllstr. 28 | 86157 Augsburg | Germany

[www.meteocontrol.com](http://www.meteocontrol.com)



Foto meteocontrol

### Anreise mit der Bahn

Reisen Sie mit der Bahn an, so nehmen Sie bitte am Augsburger HBF die Bahn 6 in Richtung Stadtbergen bis zur Haltestelle Bgm.-Bohl-Straße

Ab da sind es ca. 13 Minuten zu Fuß.



Bild: KI-generiert, bearbeitet, Konzept: Tina Barroso

## KONTAKT



### Alessa Eitel, Vertrieb

hat Freude am Netzwerken, Menschen miteinander zu verbinden und den Austausch innovativer Ideen zu fördern.

Begeistert von unterschiedlichen Kulturen bringt Alessa diese vielfältigen Perspektiven in die Gestaltung einer nachhaltigen Zukunft ein.

Tel. +49 7231 5859 8194

Mail: [eitel@conexio-pse.de](mailto:eitel@conexio-pse.de)



### Gesche Maass, Projektleiterin

weiß genau, dass Veranstaltungen eine offene Bühne für neue Ideen sind und die Diskussionen nicht weniger spannend sind als Dialoge bei Shakespeare.

Interessiert an Theater- und Kulturgeschichte bringt Gesche den Teilnehmenden die lebhaften Formate unserer Events näher.

Tel. +49 7231 5859 8205

Mail: [maass@conexio-pse.de](mailto:maass@conexio-pse.de)



### Tina Barroso, Standortleitung Berlin & Moderation und Veranstaltungsdesign

spiegelt ihre lateinamerikanische Leichtigkeit in den Kongressen, die sie gestaltet und moderiert, und stellt dabei die Teilnehmenden in den Mittelpunkt.

Mit ihrer Leidenschaft für ein Energiesystem mit 100% erneuerbaren Energien, für Digitalisierung, für Female Empowerment steht Tina für intensives Netzwerken und lebendige Veranstaltungen.

Tel. +49 151 726 296 79

Mail: [barroso@conexio-pse.de](mailto:barroso@conexio-pse.de)

### Impressum

Angaben gemäß § 5 TMG:

Conexio-PSE GmbH

Kiehnlestraße 16

75172 Pforzheim

Deutschland

Tel.: +49 7231 58598 182

Fax: +49 7231 58598 28

E Mail: [info@conexio-pse.de](mailto:info@conexio-pse.de)

Geschäftsführung: Bernd Porzelius  
Amtsgericht Mannheim, HRB 728275

Umsatzsteuer Identifikationsnummer: DE313252229

Copyright 2026, Conexio PSE GmbH, Pforzheim  
Ideen und Konzeptansätze dieser Ausarbeitung unterliegen in vollem  
Umfang dem Urheberrecht.  
Jede Nutzung, auch in abgeänderter Form und in einem anderen  
Zusammenhang, bedarf unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

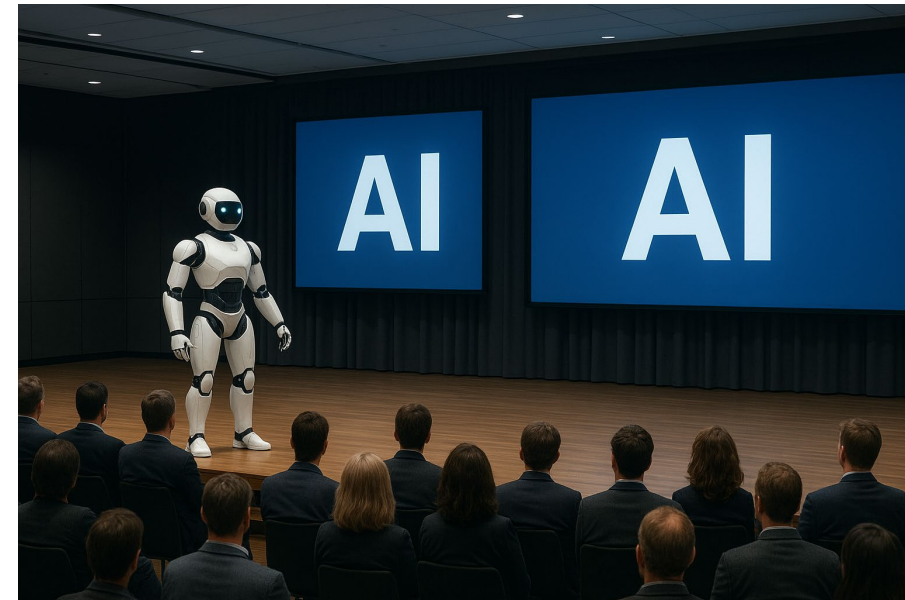


Bild: KI-generiert, bearbeitet, Konzept: Gesche Maass